AMOXICILLIN ORPHA (amoxicilline sodique)

Anti-infectieux (pénicillines)

Présentation Fiole sèche 500 mg – 1 g – 2 g

Reconstitution / Dilution / Administration

IM : [2] injection douloureuse, préférer l'iv

Reconstitution :

- 500 mg + 2,5 mL eau ppi

Administration: bien agiter la solution reconstituée, utilisation immédiate

IVD lent: (pour dose < 2g)

Reconstitution [2]:

500 mg + 10 mL eau ppi ou NaCl 0,9% → 50 mg/mL

1 g + 20 mL eau ppi ou NaCl 0,9% → 50 mg/mL

étiquette n° 12'839

Administration [2]: sans dilution supplémentaire, utilisation immédiate

Durée : en 3 - 4 min.

PI :

Reconstitution : Reconstituer directement avec le soluté de perfusion avec un transfert set (pas besoin de reconstituer avec de l'eau avant) [2] :

- 500 mg + 100 mL NaCl 0,9% ou G5%
- 1 g + 100 mL NaCl 0,9% ou G5%
- 2 g + 100 mL NaCl 0,9% ou G5%

étiquettes n° 7466, 8710

Administration: par **gravité** par voie centrale ou périph. [1]

Durée : 20 - 30 min [1,2]

Informations techniques

pH : 8,6 – 9

sol. reconst.[1]

Osmolarité/ osmolalité : ND

Matériel spécial (filtres/ tubulures…):

si perfusion : transfert set

Mode de conservation :

Température ambiante (15 à 25 °C) dans l'emballage original [2]

Stabilité après ouverture : [1,2]

Sol. mère : utilisation immédiate à T amb

Sol. diluée[1] :

2 h si dans NaCl 0,9% à T amb

30 min si dans G5% à T amb

Particularités

Teneur en sodium/ sulfites/ conservateurs/ autres : [2]

500 mg → 1,4 mmol Na^+ 1 g → 2,8 mmol Na^+
2 g → 5,6 mmol Na^+

ATTENTION :

- Vérifier que le patient ne soit pas allergique aux pénicillines.
- La solution reconstituée est incolore. [2]
- Diluer de préférence dans NaCl 0,9%, car amoxicilline moins stable dans G5% → à n'utiliser qu'en cas de restriction sodée. [1,2]
- Si dose élevée : assurer apport hydrique + diurèse suffisante, car risque de cristallurie. [2]

Principaux risques / EI :

- Réactions d'hypersensibilité chez 10% des patients. [1]
- N&V, réactions cutanées, allergiques, anaphylactique.[2]
- A dose élevée, risque de cristallurie [2]
- A concentrations urinaires élevées, risque de cristallisation de l'amoxicilline à température ambiante dans la sonde urinaire. [2]

Surveillance :
Signes d'intolérance

Si administration de doses élevées: apport liquidien, diurèse, évacuation régulière d'urines dans la sonde [2]

Principales incompatibilités (mélange + Y) :

Se référer au tableau de compatibilités en Y de la PIC.